

**АННОТАЦИЯ**  
**дополнительной профессиональной программы**  
**БЕЗОПАСНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК**  
**для предэкзаменационной подготовки электротехнического и**  
**электротехнологического персонала**  
**(III группа по электробезопасности)**

Дополнительная профессиональная программа предназначена для дополнительного профессионального образования путем освоения программы предэкзаменационной подготовки к проверке знаний норм и правил работы в электроустановке работников, относящихся к электротехническому (электротехнологическому) персоналу:

- административно-техническому персоналу - руководители и специалисты, на которых возложены обязанности по организации технического и оперативного обслуживания, проведения ремонтных, монтажных и наладочных работ в электроустановках;

- оперативному и оперативно – ремонтному персоналу, осуществляющих оперативное управление и обслуживание электроустановок;

- ремонтному персоналу, обеспечивающему техническое обслуживание, ремонт, монтаж, наладку и испытания электрооборудования.

В основу программы положены вопросы обеспечения энергетической безопасности действующего предприятия (производителя и потребителя продукции).

Объем разделов программы и их расположение связаны не только с действующими нормами и правилами, но и с необходимостью системного охвата вопросов обеспечения безопасности.

Получение новой компетенции:

– способность осуществлять работу в электроустановках в объеме III группы по электробезопасности.

Категория слушателей: студенты Тихорецкого техникума железнодорожного транспорта – филиала РГУПС, граждане любого возраста

Форма обучения: очно (с отрывом от производства), заочно (с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий).

Трудоемкость: 40 часов

Программа предусматривает 8 блоков:

Блок 1. Общие требования электробезопасности- 2ч

Блок 2. Управление электрохозяйством -4ч

Блок 3. Устройство электроустановок -8ч

Блок 4. Эксплуатация электроустановок потребителей-4ч

Блок 5. Способы и средства защиты в электроустановках -4ч

Блок 6. Учет электроэнергии и энергосбережение -2ч

Блок 7. Обеспечение безопасности в электроустановках-8ч

Блок 8. Оказание первой помощи пострадавшим-4ч

Экзамен – 4 ч

По окончании подготовки проводится проверка знаний норм и правил работы в электроустановках.

Освоение дополнительной профессиональной программы завершается итоговой аттестацией слушателей, которая проводится в форме экзамена.

По окончании обучения выдается удостоверение о подготовке по 40-часовой программе по курсу «Безопасная эксплуатация электрических установок»

По окончании обучения слушатели проходят аттестацию в аттестационных комиссиях Ростехнадзора или в аттестационных комиссиях организаций, где работают аттестуемые.

При успешной сдаче экзамена обучающемуся присваивается III группа по электробезопасности в электроустановках до 1000В (до и выше 1000В) в зависимости от класса эксплуатируемых электроустановок (выдается протокол и удостоверение установленной формы).